

Genliste Oncomine™ Focus Assay Panel (OFA)

Mutationen

AKT1	ALK	AR	BRAF	CDK4	CTNNB1
Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot
DDR2	EGFR	ERBB2	ERBB3	ERBB4	ESR1
Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot
FGFR2	FGFR3	GNA11	GNAQ	HRAS	IDH1
Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot
IDH2	JAK1	JAK2	JAK3	KIT	KRAS
Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot
MAP2K1	MAP2K2	MET	MTOR	NRAS	PDGFRA
Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot
PIK3CA	RAF1	RET	ROS1	SMO	
Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	Hotspot	

Kopienzahlvariationen (CNAs)

ALK	AR	BRAF	CCND1	CDK4	CDK6
EGFR	ERBB2	FGFR1	FGFR2	FGFR3	FGFR4
KIT	KRAS	MET	MYC	MYCN	PDGFRA
PIK3CA					

Fusionen/Translokationen

ABL1	AKT3	ALK	AXL	BRAF	EGFR
ERBB2	ERG	ETV1	ETV4	ETV5	FGFR1
FGFR2	FGFR3	MET	NTRK1	NTRK2	NTRK3
PDGFRA	PPARG	RAF1	RET	ROS1	